

# Pioneer

## SE-CL531

### ENGLISH

Please read through these operating instructions so you will know how to operate your model properly.

#### ⚠ WARNING

- Adjust headphones sound to the proper volume. Loud sound may damage your ears.
- For traffic safety, never use the headset while riding a bicycle, motor bike, or while driving a car. It is dangerous to increase the sound volume too much because you cannot hear external sounds; take great care about traffic around you.

#### ⚠ CAUTION

- Never inspect the inside OR remodel this machine. If the customer remodels this machine, PIONEER will no longer guarantee its performance.

#### Precautions for use

- When removing the earphones from your ears grasp the main earphones directly and do not pull the cord. Pulling the cord may result in broken wires and malfunction.
- Sound quality might deteriorate or sound may be interrupted if the plug is dirty. Keep the plug clean by wiping it with a soft, dry cloth occasionally.
- When earphones are dirty, wipe with a dry, soft cloth. Take care not to blow into the speaker unit.
- If the earphone tips become dirty, remove them from the main earphone body and wash in a dilute mixture of neutral detergent. Air dry thoroughly before reattaching.
- The earphone tips and ear pad will degrade over long periods of use or storage. In this event consult your dealer.
- If you notice any skin rash or skin sensitivity when using the earphones, discontinue use immediately and contact your customer support center or dealer.
- This product is not edible. Place out of reach of small children to prevent accidental ingestion of the earphone tips.

#### Replacing the earphone tip

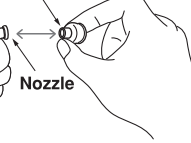
##### <Installation>

- Turn the earphone's skirt inside out as shown in the accompanying illustration.



- Press the mounting surface firmly onto the nozzle. Failure to press the tip fully onto the nozzle may cause the tip to come off.

##### Earphone tip



##### Accessory earphone tips

XS S M L

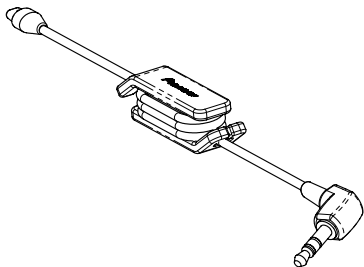
- Return the inside-out skirt to its original shape.

##### <Removal>

- Hold the earphone body securely and twist off the earphone tip.

#### Using the cord adjuster

As shown in the illustration, wind the cord onto the cord adjuster to shorten the length of the cord. In general, wrapping the cord five turns onto the adjuster (to length of about 40 cm) is recommended. Wrapping the cord more than that may cause the cord to become disconnected more easily.



##### <NOTE>

- Do not wrap the cord at the plug end, or at the point of cord division, since the cord could break.

Stereo Headphones  
Casques stéréo  
Стереофонические наушники  
Auriculares estéreo  
Stereohörlurar  
Cuffia stereo  
Stereo-Kopfhörer  
Stereo hoofdtelefoon

Auscultadores Stereo  
Stereo Hodetelefoner  
Οδηγίες λειτουργίας  
Stereo Kulaklık  
Stereosluchátka  
Sztéreo fejhallgatók  
Stereosluchadlá  
ŚŁUCHAWKI STEREOFONICZNE

### FRANÇAIS

Nous vous demandons de lire soigneusement ce mode d'emploi; vous serez ainsi à même de faire fonctionner l'appareil correctement.

#### ⚠ AVERTISSEMENT

- Régler le volume sonore du casque d'écoute au niveau approprié. Un volume trop élevé peut provoquer des troubles de l'audition.
- Pour des raisons de sécurité, ne jamais utiliser les écouteurs à vélo, ou en conduisant. Il est dangereux de trop augmenter le volume sonore car cela empêche d'entendre les bruits externes. Faire très attention à la circulation routière.

#### ⚠ ATTENTION

- Ne jamais tenter de modifier ou d'ouvrir l'appareil. Si tel était le cas, PIONEER n'en garantirait plus les performances.

#### Notes à l'usager

- Lorsque vous retirez les écouteurs de vos oreilles, tenez le corps de l'écouteur et ne tirez pas sur les cordons car ceci pourrait briser les fils à l'intérieur des cordons.
- Si la fiche est souillée, la qualité des sons peut en être détériorée. De temps à autre, frottez la fiche avec un linge doux.
- Quand les écouteurs sont sales, les essuyer avec un torchon sec et doux. Ne pas souffler sur l'élément de haut-parleur.
- Si les embouts des écouteurs sont souillés, retirez-les du corps des écouteurs et lavez-les dans un détergent neutre dilué. Séchez convenablement les embouts à l'air avant de les fixer à nouveau.
- Les embouts d'écouteurs et les coussinets s'abîment après une longue période d'utilisation ou de rangement. Dans ce cas, consultez votre revendeur.
- Si vous constatez des rougeurs ou des démangeaisons de la peau à l'emploi des écouteurs, cessez immédiatement de les utiliser et contactez notre service clientèle ou votre revendeur.
- Les embouts d'écouteurs ne sont pas comestibles, conservez-les hors de portée des enfants pour éviter qu'ils ne les avalent par accident.

#### Remplacement de l'embout d'écouteur

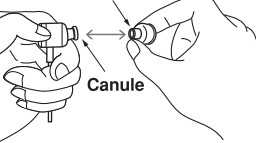
##### <Installation>

- Renversez la collerette de l'écouteur comme indiqué sur l'illustration.



- Enfoncez fermement la surface de montage sur la canule, faute de quoi cette dernière pourrait se détacher.

##### Embout d'écouteur



##### Embouts d'écouteur fournis

XS S M L

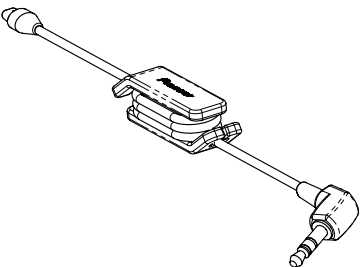
- Ramenez la collerette à sa position originale.

##### <Dépose>

- Tenez fermement le corps de l'écouteur et enlevez l'embout en tournant.

#### Emploi de l'adaptateur du cordon

Comme indiqué sur l'illustration, enroulez le cordon sur l'adaptateur pour raccourcir sa longueur. En général, il est conseillé d'enrouler le cordon cinq fois sur l'adaptateur (à une longueur d'environ 40 cm). Le cordon se détachera plus facilement s'il est enroulé plus de fois sur l'adaptateur.



##### <REMARQUE>

- N'enroulez pas le cordon près de sa fiche ou au point de séparation des fils, car il risquerait de casser.

### SPECIFICATIONS

Type..... Fully-enclosed dynamic headphones  
Impedance..... 16 Ω  
Sensitivity.....104 dB  
Frequency response..... 10 Hz to 22 000 Hz  
Maximum input power..... 100 mW  
Driver units..... ø9 mm  
Cord..... OFC litz wire, 1.2 m

Plug..... ø3.5 mm 3P mini-plug (gold plated)  
Weight..... 4 g (without cord)  
Accessories.....Earphone tips (XS/S/M/L) x2,  
Cord adjuster

**NOTE:** Specifications and design are subject to possible modifications without notice due to improvements.

Type... Écouteurs dynamiques totalement fermés  
Impédance..... 16 Ω  
Sensibilité.....104 dB  
Réponse en fréquence..... 10 Hz à 22 000 Hz  
Puissance d'entrée maximale..... 100 mW  
Haut-parleurs..... ø9 mm  
Cordon..... Câble OFC litz, 1,2 m

Fiche..... 3P mini-fiche, 3,5 mm de diamètre (plaqué or)  
Poids..... 4 g (sans cordon)  
Accessoires.....Embouts d'écouteur (XS/S/M/L) x2,  
Adaptateur de cordon

**REMARQUE:** Les caractéristiques techniques et le design peuvent être modifiés sans aucun préavis.

### РУССКИЙ

Просьба внимательно прочесть эту инструкцию для того, чтобы правильно обращаться с данной моделью наушников.

#### ⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Правильно настройте уровень звука наушников. Громкий звук может испортить Ваш слух.
- Для безопасности дорожного движения никогда не используйте наушники во время езды на велосипеде, мотоцикле или во время управления машиной. Повышать уровень звука выше необходимости – опасно, так как Вы перестаёте слышать внешние звуки. Обращайте внимание на движение вокруг Вас.

#### ⚠ ВНИМАНИЕ

- Никогда не разбирайте и не переделывайте эти наушники. Если покупатель внёс какие-то изменения, то компания PIONEER больше не гарантирует их работоспособность.

#### Меры предосторожности

- Вынимая наушники из ушей, беритесь за корпус головки наушника, а не тяните за шнур, поскольку это может привести к разрыву внутренней проводки.
- Использование загрязненного разъема может негативно сказаться на качестве звучания. Периодически протирайте мягкую тканью, чтобы поддерживать чистоту.
- Если наушники загрязнились, протрите их сухой мягкой материей. Просьба при этом не дышать на динамик.
- Если вкладыш наушника загрязнился, снимите его с корпуса головки наушника и промойте в растворе нейтрального моющего средства. Тщательно просушите перед повторным подсоединением.
- Вкладыши наушников и сменные амбушюры подвержены износу в результате длительного использования или хранения. При необходимости замены, обратитесь к ближайшему дилеру.
- В случае если вы заметили покраснение или какое-либо раздражение кожи при использовании наушников, немедленно прекратите их эксплуатацию и обратитесь в центр пользовательской поддержки или к дилеру.
- Данное изделие несъедобно. Во избежание случайного проглатывания вкладышей наушников держите их в недоступном для маленьких детей месте.

#### Замена вкладыша наушника

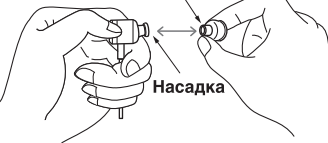
##### <Установка>

- Переверните юбку наушника, как это показано на сопроводительном рисунке.



- С силой нажмите установочную поверхность в насадку. Неполная посадка вкладыша в насадку может привести к отсоединению вкладыша.

##### Вкладыш наушника



##### Прилагаемые вкладыши наушников

XS S M L

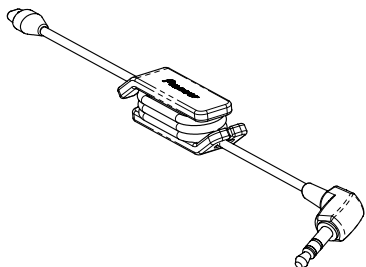
- Верните перевернутую юбку наушника в ее изначальное положение.

##### <Снятие>

- Надежно удерживая корпус наушника, поворотом снимите вкладыш наушника.

#### Использование регулятора длины шнура

Как показано на рисунке, намотайте шнур на регулятор длины шнура, чтобы уменьшить длину шнура. Обычно рекомендуется наматывать шнур на регулятор длины шнура на пять оборотов (до длины около 40 см). Наматывание шнура на большее число оборотов может привести к тому, что шнур будет часто отсоединяться.



##### <ПРИМЕЧАНИЕ>

- Не наматывайте шнур со стороны вилки или в точке разделения шнура, поскольку это может привести к повреждению шнура.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип.....Полностью закрытые динамические наушники  
Сопротивление..... 16 Ω  
Чувствительность.....104 dB  
Частотный диапазон.....10 Hz до 22 000 Hz  
Максимальная мощность..... 100 mW  
Динамик..... ø9 мм  
Шнур..... Литцендрат из бескислородной меди 1,2 м

Разъем..... ø3,5 мм мини-разъем 3P (позолоченный)  
Вес..... 4 г (без шнура)  
Аксессуары.....Вкладыши наушников (XS/S/M/L) x2,  
Регулятор длины шнура

**ПРИМЕЧАНИЯ :**  
В технические характеристики и дизайн изделия в процессе их улучшения без предупреждения могут вноситься изменения.

#### Примечание:

В соответствии со статьей 5 Закона Российской Федерации "О защите прав потребителя" и Указанием Правительства Российской Федерации № 720 от 16 июня 1997 года корпорация Pioneer Europe NV устанавливает условие на следующую продолжительность срока службы официально поставляемых на Российский рынок товаров.

Аудио и видеооборудование: 7 лет  
Переносное аудиооборудование: 6 лет  
Другое оборудование (наушники, микрофон и т.д.): 5 лет  
Автомобильная электроника: 6 лет

Information Note for Customers in Russia and CIS countries.  
Information-l'attention des clients de Russie et des pays de la CEI.  
Информация для потребителей в России и СНГ.

### ESPAÑOL

Para usar correctamente sus auriculares, lea cuidadosamente este manual de instrucciones.

#### ⚠ ADVERTENCIA

- Ajuste el sonido de los auriculares al nivel de volumen adecuado. El volumen muy alto podría dañarle los oídos.
- Para mayor seguridad en el tráfico, no emplee nunca los auriculares mientras vaya en bicicleta, ni mientras conduzca una motocicleta o un automóvil. Es peligroso incrementar demasiado el volumen porque no pueden oírse los sonidos del exterior; tenga mucho cuidado con el tráfico de su alrededor.

#### ⚠ PRECAUCIÓN

- No inspeccione el interior del auricular ni cambie nada de esta unidad, PIONEER no se hará responsable y no garantizará su rendimiento.

#### Precauciones al usar

- Para quitarse los auriculares de los oídos, tómelos por el cuerpo principal de los auriculares y no tire de los cables, porque podrían romperse los conductores internos.
- Si se emplea la clavija cuando está sucia, es posible que se degrade la calidad del sonido. Frótele de vez en cuando con paño suave para conservarla limpia.
- Cuando los auriculares se ensucien, límpielos con un suave lienzo seco. Cuide de no respirar directamente sobre el altavoz.
- Si se han ensuciado las puntas de los auriculares, extráigaslas del cuerpo principal de los auriculares y lávelas con una mezcla diluida de detergente neutro. Espere que se sequen al aire libre antes de volver a montarlas.
- Las puntas de los auriculares y el acolchado de los auriculares se van degradando con el tiempo ya sea por utilización o por almacenaje. En este caso, consulte a su distribuidor.
- Si nota alguna irritación de la piel o reacción de la sensibilidad cutánea debido al empleo de los auriculares, deje de utilizarlos inmediatamente y póngase en contacto con el centro de asistencia a los clientes o con su distribuidor.
- Este producto no es comestible. Póngalo en un lugar fuera del alcance de los niños pequeños para evitar que se traguen accidentalmente las puntas de auriculares.

#### Remplazo de los adaptadores del Auricular

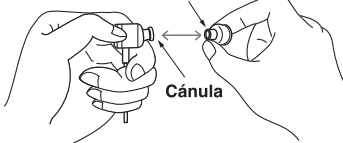
##### <Instalación>

- Dé la vuelta al adaptador del auricular hacia fuera como se muestra en la ilustración.



- Empuje firmemente la superficie de montaje contra a cánula. Si no se encaja por completo en la cánula, el adaptador se puede desprender.

##### Adaptador del auriculares



##### Accesorios Adaptadores de auriculares

XS S M L

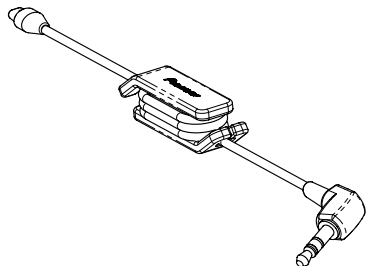
- Dé la vuelta al adaptador del auricular para que recupiera su forma original.

##### <Extracción>

- Tome firmemente el cuerpo del auricular y gire el adaptador para quitarlo.

#### Empleo del ajustador del cable

Para acortar la longitud del cable, enrolle el cable en el ajustador del cable como se muestra en la ilustración. Por regla general, se recomienda enrollar el cable cinco vueltas en el ajustador (a una longitud de unos 40 cm aproximadamente). Si el cable se enrolla más vueltas, existirá la posibilidad de que el cable se desconecte con mayor facilidad.



##### <NOTA>

- No enrolle el cable por el extremo de la clavija ni por el punto de división del cable, porque correría el peligro de que se rompiera el cable.

### ESPECIFICACIONES

Tipo..... Auriculares dinámicos completamente cerrados  
Impedancia..... 16 Ω  
Sensibilidad.....104 dB  
Respuesta en frecuencia.....10 Hz a 22 000 Hz  
Potencia máxima de entrada..... 100 mW  
Unidades driver..... ø9 mm  
Cordón..... Cable litz OFC de 1,2 m

Clavija..... Miniclavija 3P de ø3,5 mm (chapado en oro)  
Peso..... 4 gr. (sin cordón)  
Accesorios.....Adaptadores de Auricular (XS/S/M/L) x2,  
Ajustador del cable

**NOTA:** Las especificaciones y aspecto exterior pueden cambiarse sin previo aviso por razones de mejora del producto.

## SVENSKA

Läs noggrant igenom denna bruksanvisning, så att du lär dig att använda apparaten på rätt sätt.

### ⚠ VARNING

- Justera volymen i hörlurarna till i mplig nivå. En alltförhögt volymnivå kan orsaka hörselskador.
- Använd aldrig hörlurar när du kör bil, motorcykel eller cykel. Skruva inte upp volymen så pass högt att du inte hör trafikljuden runtomkring. Var alltid försiktig i trafiken.

### ⚠ OBSERVERA

- Försök aldrig att inspektera eller modifiera denna enhet. PIONEER lämnar inga garantier för prestationsförmågan om enheten på något sätt har modifierats av användaren.

### Säkerhetsföreskrifter

- När du tar bort öronmusslorna från dina öron, skall du hålla i öronmusslornas huvuddel och inte dra i ledningarna, därför att resultatet kan bli att invändiga ledningsvagnar slits av.
- Ljudets kvalitet kan försämras om öronmusslorna används när de är smutsiga. Torka regelbundet av dem med en mjuk duk för att hålla dem rena.
- Om hörlurarna har blivit smutsiga, så torka de med en torr, mjuk trasa. Se till att inte andas på drivenheten.
- Om öronmusslans spets blir smutsig, skall du ta bort den från själva öronmusslan och tvätta den i en utspädd blandning av ett neutralt diskmedel. Låt lufttorka helt innan den sätts tillbaka.
- Öronmusslans spetsar och öronhållarna degraderas efter långa perioder av användning eller förvaring. Rådfråga din återförsäljare om detta inträffar.
- Om du upptäcker några hudutslag eller hudkänslighet vid användning av öronmusslorna, skall du omedelbart avbryta användningen och kontakta ditt kundcenter eller din återförsäljare.
- Denna produkt är inte åttbar. Förvara spetsarna för öronmussla utom räckhåll för barn, för att förhindra att de sväljes av misstag.

### ■SPECIFIKATIONER

Typ.....	Helkapslade dynamiska hörlurar	Drivenhetens storlek.....	ø9 mm
Impedans.....	16 Ω	Litstråd av OFC, 1,2 m	
Känslighet.....	104 dB	Kontakt.....	ø3,5 mm, 3P-minikontakt (guldpläterad)
Frekvensomfång.....	10 Hz till 22 000 Hz	Vikt.....	4 gram (exkl. sladd)
Maximal ineffekt.....	100 mW	Tillbehör.....	Spetsar för öronmussla (XS/S/M/L) x2, Ledningsjusterare

### ANM:

Rätten till ändringar förbehålles utan föregående meddelande.

## DEUTSCH

Lesen Sie sich bitte diese Anleitung genau durch. Dann wissen Sie alles über die sachgerechte Benutzung.

### ⚠ WARNUNG

- Den Kopfhörer immer auf die richtige Lautstärke einstellen. Übermäßige Lautstärke kann zu Gehörschäden führen.
- Die Benutzung von Kopfhörern beim Fahrrad-, Motorrad- oder Autofahren ist verboten! Die Wiedergabe über Kopfhörer schirmt Aussengeräusche wie z.B Hupen oder andere Warnsignale ab.

### ⚠ VORSICHT

- Das Gerät niemals zerlegen oder Änderungen vornehmen. Sollten Änderungen am Gerät vorgenommen werden, kann PIONEER keine Garantie für die Leistung des Geräts erbringen.

### Hinweise für den Gebrauch

- Ergreifen Sie beim Abnehmen des Ohrhörers stets die Ohrhörergehäuse, statt an den Kabeln zu ziehen, um einen Drahtbruch zu verhindern.
- Wenn der Stecker verschmutzt oder staubig ist, wird die Klangqualität beeinträchtigt. Reinigen Sie den Stecker in regelmäßigen Abständen mit einem weichen Tuch.
- Schutz mit einem trockenen, weichen Tuch abwischen. Dabei die Lautsprecherinheit nicht anhauchen.
- Bei einer allergische Reaktion beim Gebrauch des Ohrhörers entfernen Sie diese vom Ohrhörergehäuse, und waschen Sie sie mit einer neutralen Reinigungslösung ab. Lassen Sie die Ohrkapseln anschließend gründlich an der Luft trocknen, bevor Sie sie wieder anbringen.
- Nach längerem Gebrauch oder längerer Lagerung altern die Ohrkapseln und Ohrpolster. Bitte wenden Sie sich in einem solchen Fall an Ihren Fachhändler.
- Falls eine allergische Reaktion beim Gebrauch des Ohrhörers auftritt, die zu Ausschlag oder einer Hautreizung führt, stellen Sie den Gebrauch unverzüglich ein, und wenden Sie sich dann bitte an Ihren Fachhändler oder eine Kundendienststelle.
- Dieses Produkt ist nicht essbar. Bitte halten Sie es stets außerhalb der Reichweite von Kleinkindern, um ein versehentliches Verschlucken der Ohrstöpsel zu verhindern.

### ■TECHNISCHE DATEN

Typ..... Vollständig geschlossener dynamischer Kopfhörer	Treiber.....	ø9 mm	
Impedanz.....	16 Ω	Kabel.....	OFC Kupferlitzendraht 1,2 m
Kennschalldruckpegel.....	104 dB	Stecker.....	3 poliger 3,5 mm MiniStecker (goldbeschichtet)
Frequenzgang.....	10 Hz bis 22 000 Hz	Gewicht.....	4 g (ohne Kabel)
Belastbarkeit max.....	100 mW	Zubehör.....	Ohrkapseln (extraklein/klein/mittel/groß) x2

### HINWEIS:

Änderungen der technischen Daten und des Designs ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.

## PORTUGUÊS

Por favor, leia as instruções de operação a fim de poder utilizar adequadamente os seus auscultadores.

### ⚠ ADVERTÊNCIA

- Ajuste o som dos auscultadores para o volume apropriado. Um volume muito alto pode causar danos aos auscultadores.
- Para sua segurança no trânsito, nunca utilize os auscultadores enquanto estiver a andar de bicicleta, motociclo ou a conduzir um automóvel. É perigoso aumentar muito o volume, já que não será possível ouvir os sons externos:tome cuidado com os sons do trânsito à sua volta.

### ⚠ PRECAUÇÃO

- Nunca tente inspecionar o interior da unidade ou remodelá-la, porque perderá a garantia da PIONEER.

### Precações

- Quando retirar os auscultadores dos ouvidos, segure o corpo principal dos auscultadores. Não puxe pelos fios, pois tal pode resultar na quebra do fio no interior dos auscultadores.
- A qualidade do som pode ficar afectada quando a ficha for usada suja. Passe de vez em quando um pano macio para manter a ficha limpa.
- Quando os auscultadores estiverem sujos, limpe-os com um tecido macio e seco. Cuidado para não respirar directamente no altifalante.
- Se as extremidades do auscultador ficarem sujas, retire-as do corpo principal do auscultador e lave-as numa mistura diluída de detergente neutro. Seque-as ao ar antes de as colocar de novo.
- As extremidades do auscultador e almofadas auriculares degradam-se com a utilização ou com o armazenamento prolongado. Contacte o seu revendedor neste caso.
- Se notar qualquer irritação ou sensibilidade cutânea quando utilizar os auscultadores, termine imediatamente a sua utilização e contacte o centro de atendimento ao cliente ou o seu revendedor.
- Este produto não é comestível. Coloque-o fora do alcance de crianças, de modo a prevenir a ingestão accidental das extremidades dos auscultadores.

### ■ESPECIFICAÇÕES

Typo... Auscultadores dinâmicos inteiramente envolvidos	Tamanho do unidade condutora.....	ø9 mm	
Impedância.....	16 Ω	Cabo.....	Cabo OFC litz, 1,2 m
Sensibilidade.....	104 dB	Ficha.....	Mini Ficha 3P de ø3,5 mm (folhado a ouro)
Resposta de frequência.....	10 Hz a 22 000 Hz	Peso.....	4 gr (sem fio)
Potência de entrada máxima.....	100 mW	Acessórios.....	Adaptadores de ouvido (XS/S/M/L) x2,

### OBSERVAÇÃO:

As especificações acima e a aparência podem ser melhoradas sem aviso prévio.

## ITALIANO

Leggere attentamente questo manuale di istruzioni per familiarizzarsi con l'uso dell' apparecchio.

### ⚠ ATTENZIONE

- Regolare il volume della cuffia in modo corretto. Esso potrebbe altrimenti danneggiare le vostre orecchie.
- Per motivi di sicurezza si sconsiglia di usare la cuffia nel caso della guida di una bicicletta, motocicletta o automobile. Se la si usa ugualmente, non aumentare troppo il volume, dato che in tal modo esso verrebbe a coprire i rumori del traffico.

### ⚠ PRECAUZIONE

- Non aprire o modificare la cuffia. In tal caso, la garanzia PIONEER cessa automaticamente.

### Precauzioni

- Nel rimuovere le cuffie dagli orecchi, tenerle per il telaio senza tirare i cavi, dato che questi altrimenti potrebbero spezzarsi.
- Se la spina è sporca quando viene usata, la qualità del suono può scadere. Passarla ogni tanto con un panno pulito per mantenerla pulita.
- Quando gli auricolari sono sporchi, pulirli con un soffice panno asciutto. In questo caso non alitare sulla unità altoparlante.
- Se le punte degli auricolari si sporciano, rimuoverle dal corpo della cuffia e lavarle con del detergente neutro diluito. Prima di rimetterle al loro posto, lasciarle asciugare completamente.
- Le punte e gli auricolari degradano col tempo sia con l'uso che con la semplice conservazione. Se questo accade, consultare il proprio negozio di fiducia.
- Se si notano irritazioni o ipersensività della cute dopo l'uso della cuffia, smetterne immediatamente l'uso ed entrare in contatto con un centro assistenza clienti o col proprio negoziante di fiducia.
- Questo prodotto non è commestibile. Tenere fuori della portata di bambini per prevenire l'ingestione da parte di bambini delle estremità degli auricolari della cuffia.

### ■DATI TECNICI

Tip.....	Cuffia dinamica del tutto chiusa	Dimensioni unità di pilotaggio.....	ø9 mm
Impedenza.....	16 Ω	Cavo.....	Filo litz OFC, 1,2 m
Sensibilità.....	104 dB	Spinotto.....	Spinotto 3P mini di ø3,5 mm, (placcato in oro)
Risposta in frequenza.....	Da 10 Hz a 22 000 Hz	Peso.....	4 g (senza cavo)
Potenza di ingresso massima.....	100 mW	Accessori.....	Estremità auricolari (XS/S/M/L) x2, Regolatore del cavo

### NOTA:

Dati tecnici e design soggetti a modifiche senza preavviso.

## NEDERLANDS

Lees aandachtig de gebruiksaanwijzing zodat u het apparaat op de juiste wijze bedient.

### ⚠ WAARSCHUWING

- Stel het volume op een redelijk niveau. Een te hoog niveau kan het gehoor mogelijk beschadigen.
- Gebruik voor de verkeersveiligheid de hoofdtelefoon nooit tijdens het fietsen of besturen van een motor of auto. Een te hoog volume is gevaarlijk indien u aan het verkeer deelneemt. Zorg dat u het verkeer hoort en let op.

### ⚠ LET OP

- Open de behuizing niet en breng geen veranderingen aan. PIONEER is niet aansprakelijk indien het toestel door ondeskundigen is gerepareerd of er anderzijds veranderingen in zijn aangebracht.

### Voorzorgsmaatregelen

- Wanneer u de oortelefoon uit uw oor neemt, moet u de oortelefoon zelf vastpakken en niet aan het snoer trekken om beschadiging van het snoer te voorkomen.
- Als de stekker vuil is, kan dit van invloed zijn op de geluidskwaliteit. Veeg de stekker regelmatig met een zacht doekje schoon.
- Als de oortelefoonontjes vuil zijn, veeg deze dan schoon met een zachte droge doek. Blaas niet in de luidsprekies.
- Als de oortelefoonuiteinden vuil zijn, kunt u deze onderdelen losmaken van de oortelefoon en in een oplossing van water en een milde zeep wassen. Laat de onderdelen grondig aan de lucht drogen voordat u ze weer aanbrengt.
- De oortelefoonuiteinden en oorkussentjes zullen na verloop van tijd verslijten. Neem in dat geval contact op met uw dealer.
- Als er huidirritatie of een andere huidirritatie optreedt bij gebruik van de oortelefoon, moet u meteen met het gebruik stoppen en contact opnemen met het klantencentrum of uw dealer.
- Dit product is niet eetbaar. Buiten het bereik van kleine kinderen houden om per ongeluk inslikken van de oortelefoonuiteinden te voorkomen.

### ■TECHNISCHE GEGEVENS

Type.....	Volledig-gesloten dynamische hoofdtelefoon	Afmeting luidsprekeenheden.....	ø9 mm
Impedantie.....	16 Ω	Snoer.....	OFC draad, 1,2 m
Gevoeligheid.....	104 dB	Plug.....	ø3,5 mm 3P miniplug (verguld)
Frequentiebereik.....	Van 10 Hz tot 22 000 Hz	Gewicht.....	4 gr. (zonder snoer)
Maximaal ingangsvermogen.....	100 mW	Accessoires.....	Oortelefoonuiteinden (XS/S/M/L) x2, Kabel lengte afsteller

### OPMERKING:

Bovenstaande technische gegevens en ontwerp zijn wegens produktverbetering zonder voorafgaande kennisgeving wijzigbaar.

## NORSK

Vennligst les igjennom denne brukerveiledningen slik at du kan bruke denne modellen på riktig måte.

### ⚠ ADVARSEL

- Juster hodetelefonene til et passende volum. Høy lyd kan skade hørselen.
- Av trafikksikkerhetmessige hensyn, bruk aldri hodetelefonene når du kjører sykkel, motorsykkel eller bil. Det er farlig å sette opp volumet for mye, fordi du da ikke kan høre lyder utenfra; vær meget forsiktig med trafikken rundt deg.

### ⚠ FORSIKTIG

- Undersøk aldri innsiden av dette produktet, og forandre aldri noe på det. Hvis forandringer gjøres, kan PIONEER ikke lenger garantere for produktets yteevne.

### Forsiktighetsregler

- Når du tar ut ørepluggene fra ørene er det viktig å alltid ta tak i selve ørepluggdelen og unnlate å trekke i ledningene fordi dette kan påføre skade på de innvendige ledningstrådene.
- Hvis øreproppene blir tilsmussede kan dette forringe lyd kvaliteten betraktelig. Tørk derfor av hver ørepropp med en myk, torr klut med jevne mellomrom, slik at de holdes rene.
- Når øretelefonene er skitne, tørk dem av med en torr, myk klut. Unngå å puste direkte på høyttalerenheten.
- Hvis en øreplugg blir skitten, kan du ta den av øretelefonens hoveddel og skydde den i mildt, nøytralt såpevann. La den lufttørkes fullstendig for den settes på igjen.
- Ørepluggen og øreputer vil forringes etter lang tids bruk og oppbevaring. I slike tilfelle bør du rådfore deg med din forhandler.
- Hvis du oppdager utsettelse eller følsom hud ved bruk av ørepluggene må du slutte å bruke dem umiddelbart og kontakte din forhandler.
- Dette produktet er ikke fordyrbart. Vennligst oppbevar det i avstand fra små barns rekkevidde for å unngå at øreproppene puttes i munnen.

### ■SPESIFIKASJONER

Type.....	Helt avlukkede dynamiske hodetelefoner	Høyttalerelementets størrelse.....	ø9 mm
Impedans.....	16 Ω	Ledning.....	OFC litztråd, 1,2 m ledning
Følsomhet.....	104 dB	Plugg.....	ø3,5 mm 3P miniplug (gullbelagt)
Frekvensrespons.....	10 Hz til 22 000 Hz	Vekt.....	4 g (uten ledning)
Maksimal inngangskapasitet.....	100 mW	Tilbehør.....	Ørepropper (XS/S/M/L) x2, Ledningsjusterer

### BEMERKNING:

Vi forbeholder oss retten til forandringer av spesifikasjoner og design uten varsel.

## ΕΛΛΗΝΙΚΑ

Παρακαλώ διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες λειτουργίας ώστε να ξέρετε πώς να χρησιμοποιείτε το μοντέλο σας κατάλληλα.

### ⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Ρυθμίστε τον ήχο των ακουστικών στην κατάλληλη ένταση. Ο δυνατός ήχος μπορεί να βλάψει τα αυτιά σας.
- Για την ασφάλεια της οδικής κυκλοφορίας, μην χρησιμοποιείτε ποτέ τα ακουστικά οδηγώντας ένα ποδήλατο, μοτοσικλέτα, ή ενώ οδηγείτε αυτοκίνητο. Αν επικίνδυνο να αυξάνετε την ένταση του ήχου υπερβολικά επειδή δεν μπορείτε να ακούσετε εξωτερικούς ήχους, δώστε μεγάλη προσοχή στην οδική κυκλοφορία γύρω σας.

### ⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

- Ποτέ μην επιδίδεσθε στο εσωτερικό ή τροποποιείτε αυτήν την συσκευή. Εάν ο πελάτης προβεί σε τροποποιήσεις της συσκευής, ή PIONEER δεν εγγυάται πλέον την απόδοσή της.

### Προφυλάξεις

- Κατά την αφαίρεση των ακουστικών από τα αυτιά σας, κρατήστε τα από το κύριο σώμα τους, και μην τραβάτε τα καλώδια, δεδομένου ότι μπορεί να κοπούν τα καλώδια και να προκληθούν προβλήματα στη λειτουργία τους.
- Εάν το βύσμα είναι λερωμένο, η ποιότητα του ήχου μπορεί να επιδεινωθεί. Περιστασιακά σκουπίζετε με ένα μαλακό ύφασμα για να το διατηρήσετε καθαρό.
- Όταν τα ακουστικά είναι βρώμικα, σκουπίστε με ένα στεγνό, μαλακό ύφασμα. Φροντίστε να μην φυσήξετε στο εσωτερικό των ακουστικών.
- Εάν η απόληξη του ακουστικού βρώμικη, αφαιρέστε τη από το κύριο σώμα του ακουστικού και πλύνετε την σε ένα αραίο διάλυμα ουδέτερου απορρυπαντικού. Στεγνώστε την απόληξη με αέρα, εντελώς, προτού την επαναπροσαρτήσετε.
- Τα χαρακτηριστικά των άκρων και των καλυμμάτων των ακουστικών θα υποβαθμιστούν κατά τη διάρκεια μεγάλων περιόδων χρήσης ή αποθήκευσης. Σε αυτή την περίπτωση συμβουλευτείτε τον αντιπρόσωπό σας.
- Εάν παρατηρείτε οποιοδήποτε δερματικό εξάνθημα ή ευαισθησία του δέρματος κατά τη χρησιμοποίηση των ακουστικών, διακόψτε τη χρήση αμέσως και ελάτε σε επαφή με το κέντρο υποστήριξης πελατών ή τον αντιπρόσωπό σας.
- Αυτό το προϊόν δεν είναι βρώσιμο. Τοποθετήστε το μακριά από μικρά παιδιά για να αποτρέψετε τυχαιά κατάποση των βυσμάτων των ακουστικών.

### ■ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Τύπος.....	Κλειστού τύπου δυναμικά ακουστικά	Μέγεθος συσκευής.....	ø9 mm
Σύνθετη αντίσταση.....	16 Ω	Καλώδιο.....	OFC litz αγωγός, 1,2 m
Ευαισθησία.....	104 dB	Βύσμα.....	ø3,5 χιλ. 3P μίνι - βύσμα (επίχρυσο)
Απόκριση συχνότητας.....	10 Hz ως 22 000 Hz	Βάρος.....	4 γ. (χωρίς καλώδιο)
Μέγιστη ισχύς εισόδου.....	100 mW	Εξαρτήματα.....	Βύσματα ακουστικά (XS/S/M/L) x2, Ρυθμιστής καλωδίων

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Οι προδιαγραφές και το σχέδιο υπόκεινται σε πιθανές τροποποιήσεις χωρίς ειδοποίηση εξαιτίας βελτιώσεων.

## ČESKY

Přečtěte si laskavě tento návod k použití, abyste věděli, jak se svým modelem patřičně nakládat.

### ⚠ UPOZORNĚNÍ

- Nastavte v sluchádkách přiměřenou hlasitost. Hlasitý zvuk může poškodit Váš sluch.
- Z důvodu bezpečnosti dopravního provozu nikdy nepoužívejte sluchátka při jízdě na kole, na motorce nebo při jízdě autem. Je nebezpečné si příliš zesílit hlasitost, protože nebudete moci slyšet vnější zvuky; věnujte náležitou pozornost dopravním situacím, které Vás obklopují.

### ⚠ VÝSTRAHA

- Nikdy neprohližte přístroj zevnitř a ani jej neupravujte. Pokud zákazník přístroj upraví, firma PIONEER dále nezaručuje jeho náležitý provoz.

### Upozornění

- Při vyndávání z uší držte sluchátka za těla sluchátek; netahjte za šňůry, protože by mohlo dojít k poškození vodičů.
- Jsou-li sluchátka znečištěná, může dojít ke snížení kvality zvuku. Učistěte proto sluchátka čistou, suchou látkou.
- Když jsou sluchátka špinavá, utřete je suchou a jemnou látkou. Dávajte pozor, aby ste nedýchali do reproduktorové časti.
- Jestliže se čepičky sluchátek zašpiní, sundajte je z těla sluchátek a umyte v roztoku neutrálného mycího prostriedku. Před opätovným nasazením je dôkladne vysušite.
- Stav čepiček i ušních zátek sluchátek se při dlouhodobém používání nebo skladování zhoršuje. V takovém případě se obraťte na prodejce.
- Jestliže zjistíte jakékoli podráždění pokožky nebo její zvýšenou citlivost při používání sluchátek, přestaňte je ihned používat a spojte se se střediskem zákaznické podpory nebo s prodejcem.
- Výrobek není jedlý. Ukládejte mimo dosah malých dětí, aby nedošlo k náhodnému spolknutí čepiček sluchátek.

### ■SPECIFIKACE

Typ.....	Zcela uzavřená dynamická sluchátka	Rozměr řídící jednotky.....	ø9 mm
Odpor.....	16 Ω	Kabel.....	Kabel OFC litz, 1,2 m dlouhý
Citlivost.....	104 dB	Konektor.....	ø3,5 mm 3P minikonektor (pozlacený)
Frekvenční rozsah.....	10 Hz až 22 000 Hz	Hmotnost.....	4 g (bez kabelu)
Maximální zdroj el. proudu.....	100 mW	Příslušenství.....	Čepičky sluchátek (XS/S/M/L) x2, Spona pro úpravu délky kabelu

### POZNÁMKA:

specifikace a provedení podléhají případným modifikacím bez předchozího upozornění s ohledem na zlepšení úrovně výrobku.

## SLOVENSKY

Přečtajte si laskavo tieto inštrukcie, aby ste vedeli, ako so svojím modelom náležito narábať.

### ⚠ UPOZORNENIE

- Nastavte v slúchadlách primeranú hlasitosť. Príliš hlasný zvuk môže poškodiť váš sluch.
- Z dôvodu bezpečnosti dopravnej premávky nikdy nepoužívajte sluchadlá počas jazdy na bicykli, motorke, alebo počas jazdy automobilom. Je nebezpečné mať príliš zvýšenú hlasitosť počas jazdy, keďže nepočujete externé zvuky. Venujte náležitú pozornosť dopravnej premávke, v ktorej sa nachádzate.

### ⚠ VÝSTRAHA

- Nikdy neodvárajte prístroj a ani ho neupravujte. Pokiaľ zákazník prístroj upraví, firma PIONEER nezaručuje jeho náležité fungovanie.

### Preventívne opatrenia

- Pri vyberaní slúchadiel z uší držte sluchadlá za ich hlavné teleso a netahajte ich za šnúru, lebo môže dôjsť k odtrhnutiu vnútorných drôtov.
- Ak sa použije zašpinená zástrčka, kvalita zvuku môže byť znížená. Občas ju utrite mäkkou handričkou, aby sa udržiavala v čistote.
- Ked' sú sluchadlá špinavé, utrite ich suchou a jemnou látkou. Dávajte pozor, aby ste nedýchali do reproduktorovej časti.
- Ak sa špičky sluchadiel zašpinia, odpojte ich od hlavného tela sluchadiel a umyte v zriedenom roztoku neutrálneho čistiacieho prostriedku. Pred opätovným nasadením ich nechajte dôkladne vyschnúť na vzduchu.
- Kvalita špičiek sluchadiel a sluchadlových vankúšikov sa počas dlhodobého používania alebo skladovania zhoršuje. V takomto prípade sa obráťte na svojho predajcu.
- Ak si všimnete akékoľvek podráždenie alebo citlivosť pokožky pri používaní sluchadiel, okamžite ich prestaňte používať a kontaktujte centrum zákazníckej podpory alebo predajcu.
- Výrobok nie je jedlý. Uchovávať mimo dosahu malých detí, aby nedošlo k náhodnému prehltnutiu špičiek sluchadiel.

### ■TECHNICKE PARAMETRE

Typ.....	Zapuzdrené dynamické sluchadlá	Velkosť membrány.....	ø9 mm
Odpor.....	16 Ω	Kábel.....	Kábel OFC litz, 1,2 m
Citlivosť.....	104 dB	Zástrčka.....	ø3,5 mm 3P mini zástrčka (pozlátená)
Frekvenčný rozsah.....	10 Hz až 22 000 Hz	Hmotnosť.....	4 g (bez kábla)
Maximálny zdroj el. prúdu.....	100 mW	Príslušenstvo.....	Špičky sluchadiel (XS/S/M/L) x2, Regulator dĺžky kábla

### POZNÁMKA:

Specifikácie a prevedenia podliehajú prípadným modifikáciám bez predošlého upozornenia s ohľadom na zlepšovanie úrovne výrobkov.

## PIONEER CORPORATION

1-1, Shin-ogura, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 212-0031, Japan / Japon

## Корпорация Пайонир

1-1, Син-Огура, Сайвай-ку, г. Kawasaki, префектура Канагава, 212-0031, Япония

## Импортёр: ООО "ПИОНЕР РУС"

125040, Россия, г. Москва, ул. Правды, д.26 Тел.: +7(495) 956-89-01

## PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.

P.O.BOX 1540, Long Beach, California 90801-1540, U.S.A. / Etats-Unis. TEL: (800) 421-1404

## PIONEER ELECTRONICS OF CANADA, INC.

300 Allstate Parkway, Markham, Ontario L3R 0P2, Canada TEL: 1-877-283-5901, 905-479-4411

## PIONEER EUROPE NV

Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium / Belgique TEL: 03/570.05.11

## PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.

5 Arco Lane, Heatherton, Victoria, 3202, Australia / Australie, TEL: (03) 9586-6300

## PIONEER ELECTRONICS DE MEXICO S.A. DE C.V.

Blvd. Manuel Avila Camacho 138 10 piso Col. Lomas de Chapultepec, Mexico / Mexique, D.F. 11000 TEL: 55-9178-4270

## PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.

2